



## ABONNEMENTS

Un an . . . . . Fr. 6.— Six mois :  
Suisse . . . . . Fr. 6.— Fr. 3.—  
Union postale » 12.— » 6.—  
Ou s'abonne à tous les bureaux de poste.

Paraissant le Jeudi et le Dimanche à la Chaux-de-Fonds

## ANNONCES

suisse 20 d., offres et demandes  
de place 10 ct. la ligne,  
étrangères 25 centimes la ligne  
Les annonces se paient d'avance.

Organe de la Chambre suisse de l'Horlogerie, des Chambres de commerce, des Bureaux de contrôle et des Syndicats professionnels.

Les Consulats suisses à l'étranger reçoivent le journal.

Bureau des Annonces : HAASENSTEIN &amp; VÖGLER, 32, rue Léopold Robert, CHAUX-DE-FONDS et succursales en Suisse et à l'étranger.

## Convocation

Les intéressés à l'affaire **Hermann Lévy**, à Breslau, sont convoqués au 1<sup>er</sup> étage de l'Hôtel Central, pour **vendredi 21 octobre courant**, à 4 heures de l'après-midi.

## Suite d'incendie ?

Nous avons annoncé, dans notre numéro du 25 août, l'incendie de la fabrique d'horlogerie Szent-Gotthard, en Hongrie, et nous disions, d'après un journal allemand, que les pertes sur les marchandises étaient évaluées à 180.000 couronnes, celles sur les machines à 70.000 couronnes et les dommages aux bâtiments à 60.000 couronnes, en tout 310.000 couronnes, alors que la fabrique n'était assurée que pour 200.000 couronnes.

On sait que cette fabrique, qui dût son origine à l'initiative du gouvernement hongrois, fut dirigée par un Suisse, puis, ces derniers temps, par M. Anton-S. Stern, connu précédemment comme grand acheteur de montres suisses.

Le bruit court, avec persistance, que la maison Anton-S. Stern, aurait suspendu ses paiements, et que le passif serait considérable en regard de l'actif. On ne sait pas encore quelle part revient à l'incendie dans ce désastre qui affectera un certain nombre de maisons suisses d'horlogerie.

## Institutions relatives au bien-être des ouvriers

(Extrait du dernier rapport de l'inspecteur des fabriques du 2<sup>me</sup> arrondissement.)

## III

**Logements ouvriers.** — Les industriels, les hygiénistes et le public en général, se sont vivement intéressés ces dernières années aux logements ouvriers. A première vue, on remarque en tout ce qui a été fait dans ce domaine, la recherche de l'air et du soleil pour le plus grand nombre de pièces possible. On y est arrivé en choisissant avec soin l'emplacement de ces constructions et en adoptant le dispositif de bâtir en quinconce. De cette façon, les agents rémunérateurs que nous citons plus haut peuvent exercer leur action bienfaisante sur l'organisme fatigué de l'ouvrier et des membres de sa famille.

La période biennale que nous venons de traverser a donné le jour à plusieurs sociétés privées qui ont construit ou vont construire toute une série de petits logements hygiéniques et économiques destinés à la classe ouvrière. A Genève, une association a dépensé dans ce but une somme de plus d'un million. Il a aussi été question d'affecter 1.500.000 fr. du legs Galland au même but et nous pensons que c'est pour donner suite à cette excellente idée que le Conseil administratif de la ville de Genève a ouvert un concours en 1903 pour la construction de maisons ouvrières sur les terrains de l'ancienne campagne Oltramare. Les logements à créer seront de deux et de trois pièces; exceptionnellement d'une et de quatre.

Il vient de se constituer, à Lausanne, une association coopérative immobilière nommée « La maison ouvrière ». Elle a pour but :

- De construire des maisons simples et confortables ;
- De faire l'achat d'immeubles insalubres et de les reconstruire dans de bonnes conditions ;
- De vulgariser l'hygiène de l'habitation par des publications, des conférences et d'autres moyens propres à atteindre ce but.

La Société foncière d'Orbe, en vue de procurer des logements hygiéniques et à bon marché au personnel de la fabrique de chocolats Peter, vient de construire 6 bâtiments avec 36 appartements. Elle étudie la construction de petites maisons pouvant devenir par amortissements mensuels ou annuels la propriété des ouvriers. Nous ne préconisons pas ce système, étant donné qu'il peut porter une sérieuse atteinte à la liberté d'établissement d'un ouvrier que ses intérêts appellent à changer souvent de domicile. « Le Succès » est une société coopérative de construction qui vient de se fonder à La Chaux-de-Fonds. Elle cherche à procurer à ses membres des maisons d'un à trois logements à bon marché dans les conditions les plus avantageuses. Le principe qui constitue la base de cette nouvelle société est le système coopératif appliqué à la construction de maisons ouvrières dont les membres deviendront successivement propriétaires.

Le montant de la cotisation personnelle est facultatif avec un minimum de fr. 1 par semaine. Devient propriétaire de la maison terminée : le sociétaire qui a le plus versé au moment de l'achèvement de la construction et ainsi de suite. Un membre ne peut pas posséder plus d'une maison ; ceci afin d'éviter la spéculation.

Voici les fabricants qui logent tout ou partie de leur personnel :

La Société de la tuilerie Quadri, à Couvet ; Dunand et Champendal, à Genève ; la briqueterie mécanique de Payerne ; les forges du Creux et l'Usine des Grands-Crêts, à Vallorbe ; les forces motrices de la Grande-Eau ; les Usines de la Paudèze ; la station hydro-électrique de Mont-

bovon ; Ziegler & C<sup>ie</sup>, à Grellingen ; l'entreprise du Simplon et la Société suisse des explosifs, à Brigue ; la Société de plomb argentifère, à Gampel ; l'Usine électrique de Combe-Garrot et David Perret, fabricant d'horlogerie, à Neuchâtel.

Voici, en outre, les noms des industriels qui, s'intéressant particulièrement à la construction de maisons ouvrières, mettent des logements à la disposition de leur personnel et de leurs familles ou les indemnisent dans certains cas :

L'Usine du Furcil, à Noiraigue ; Hahn & C<sup>ie</sup>, au Landeron ; Vautier frères, à Grandson ; l'Usine électrique de Chèvres ; la Société d'électrochimie de Vallorbe ; la Société des chocolats Peter, à Orbe ; S. Jaccard, fabricant de poteries, à Renens ; la verrerie de Semsales ; la fabrique d'horlogerie de Montilier ; Bergeret et Neukomm, à Marly ; la filature de Grellingen ; la fabrique d'horlogerie de Fontainemelon ; la fabrique de pâte de bois de Rondchâtel ; la papeterie de Serrières et la minoterie Bossy au dit lieu.

On voit que l'initiative de procurer aux ouvriers des demeures non seulement hygiéniques, mais aussi agréables, fait toujours plus de chemin.

Entre toutes les préoccupations d'ordre social, il n'en est pas qui fasse plus honneur à notre société moderne et dont les conséquences puissent être plus heureuses.

**Pensions alimentaires.** — Répondant au désir de leur personnel, quelques industriels ont établi chez eux des pensions alimentaires. Le nombre de celles-ci s'est sensiblement accru ces deux dernières années et les consommateurs y obtiennent, dans la plupart des cas, une nourriture saine et abondante. Les aliments sont, en général, livrés à des prix modiques que les intéressés ne sauraient rencontrer ailleurs ; ces pensions sont surtout d'une grande utilité dans les fabriques éloignées de tout centre habité.

Voici la liste des fabricants qui se sont occupés de cette question : Cailler & C<sup>ie</sup>, à Broc ; Vautier frères, à Grandson ; Russ-Suchard, à Serrières ; la briqueterie mécanique de Payerne ; l'Usine de la Paudèze ; les Usines L<sup>s</sup> de Roll, à Choindoz ; la verrerie de Semsales ; la Manufacture de cigares Ormond, à Vevey ; la fabrique de carbure de calcium, à Gampel ; la Société suisse des explosifs, à Brigue et l'entreprise du tunnel du Simplon.

**Sociétés de consommation.** — Des sociétés de consommation fournissant au prix de revient des articles nécessaires s'établissent partout où le besoin s'en fait sentir. Elles ne donnent en général pas lieu à des plaintes et les dividendes qu'elles peuvent distribuer sont un signe de leur vitalité.

Les consommations des établissements suivants sont particulièrement appréciées :

Hahn & C<sup>ie</sup>, au Landeron ; cette société a pu, l'année dernière, distribuer un bénéfice de



fr. 4573.75 à ses actionnaires. La succursale de la fabrique d'horlogerie de Fontainemelon, à Corgémont, qui a donné du 15 %, enfin celles établies par les soins de la fabrique de chocolats Peter, à Orbe, par l'Usine de la Paudèze, par Jaques Lecoultré & C<sup>ie</sup>, au Sentier, par l'entreprise du Simplon et par la papeterie de Serrières.

**Bains.** — Les bains ont donné lieu à quelques remarques; c'est ainsi qu'à certains endroits, on se plaint de ce qu'ils ne sont pas fréquentés, ailleurs on en abuse. Un industriel a même dû recourir à la suppression momentanée de cette utile installation. Il nous semble cependant qu'avec une rotation établie chez les ouvriers, il est facile de remédier au mal. C'est du reste par ce moyen que les établissements occupant des centaines d'ouvriers arrivent à maintenir l'ordre dans ce domaine.

Des bains ou des douches sont installés dans les ateliers suivants:

Société franco-suisse d'électrochimie, à Vernier; Dunand et Champendal, à Genève; Usine à gaz Fribourg; Usine à gaz de la ville de Genève; Entreprise du Simplon; Société veveysanne d'éclairage par le gaz; Usine du Day, à Vallorbe; Société d'horlogerie de Corgémont; Usine à gaz de Lausanne; Binz frères, à la Tour de Tréme; Bergeret et Neukomm, à Marly; Brasserie Hauert, à Saint-Imier; Société suisse des explosifs, à Brigue; Usine de produits chimiques, à Monthey; Fabrique de carbure, à Gampel; Usine à gaz de La Chaux-de-Fonds; Usine à gaz de Bienne; Ateliers de réparations du Gothard, à Biasca et chez les frères Huguenin, au Locle.

**Assurances.** — Nous avons relaté un sensible progrès dans l'établissement de l'assurance-maladie et comptons actuellement 85 industriels occupant plus de 25 ouvriers qui supportent toute la prime assurance-accident.

La fabrique Nestlé, à Vevey, a jugé utile de supprimer l'assurance au décès parce qu'elle faisait double emploi avec la caisse de retraite. Elle a donné plus d'extension à cette dernière en étendant son action aux veuves et aux enfants mineurs des ouvriers décédés à son service.

**Institutions diverses.** — Nous signalerons, dans ce chapitre, quelques institutions qui ne se rattachent pas aux précédentes et donnent une juste idée des intentions philanthropiques qui animent leurs auteurs.

M<sup>me</sup> veuve Ormond, manufacture de cigares, à Vevey, assure à ses ouvriers et ouvrières une pension de retraite annuelle. Cette institution date de 1902 et les retraités se subdivisent en trois classes suivant leurs occupations dans la fabrique; les minima des retraites sont 315, 225 et 180 et les maxima 630, 450 et 360 fr. Le minimum de la pension est payable après 25 ans de services ininterrompus et le maximum après 45 ans.

La fabrique d'horlogerie de Fontainemelon possède un hôpital recevant gratuitement ses ouvriers; elle a, en outre, une crèche pour les jeunes enfants au-dessous de 4 ans; elle fait aussi les frais d'une école gardienne qui reçoit les enfants hors des heures des classes. Enfin, elle sert une pension annuelle variant de fr. 180 à fr. 360 à une dizaine d'ouvriers âgés ou infirmes, ayant plus de 50 ans de service.

La fabrique Suchard, à Serrières, s'est réservé le concours d'une dame, ancienne institutrice, qui visite tous les jours de la semaine les familles d'ouvriers, se renseigne sur leurs besoins matériels et moraux et leur rend bien des services. La tâche a été très difficile au début, mais peu à peu cette dame a su gagner la confiance des différentes familles; elle est maintenant très appréciée.

La fabrique Vautier, à Grandson, a institué une crèche gardienne qui rend de très utiles services aux ouvrières mères de famille.

### Conseils aux exportateurs

Le Bulletin d'informations et renseignements de l'Office national français de commerce extérieur publie l'important avis qui suit sous la rubrique: « Grand-duché de Luxembourg »:

M. de La Chapelle, secrétaire de la légation de France, à Luxembourg, termine son rapport sur la *situation générale du commerce et de l'industrie du Luxembourg en 1903*, publié en annexe au *Moniteur officiel du Commerce* du 13 octobre 1904, par les conseils suivants:

« Il serait désirable qu'une étude approfondie des conditions de transit et de fabrication chez leurs concurrents, mettent les commerçants français à même de produire à des prix de revient suffisants pour attirer la clientèle étrangère:

Dans cet ordre d'idées, on ne saurait trop recommander de s'inspirer des procédés belges dont les produits, semblables le plus souvent aux nôtres, sont arrivés dans bien des cas à évincer les produits allemands eux-mêmes.

Le principal agent de l'expansion commerciale est le commis-voyageur. Il est toujours préférable aux représentants commerciaux installés dans le pays: ceux-ci sont, en effet, ordinairement chargés de la représentation de plusieurs maisons concurrentes, et ne présentent pas toujours les garanties d'indépendance nécessaires.

L'Allemagne a admirablement compris le rôle capital des voyageurs de commerce, et c'est par milliers que ces représentants parcourent tous les marchés, attentifs aux moindres désirs de la clientèle, et soucieux d'envoyer à leurs maisons les renseignements utiles qu'ils recueillent dans leurs voyages.

C'est à cette organisation qu'il faut attribuer pour une bonne part, le prodigieux essor commercial de l'Empire dans ces dernières années.

Rappelons à ce sujet que les maisons françaises qui seraient embarrassées pour se procurer des voyageurs possédant suffisamment la langue allemande, trouveront à Luxembourg une pépinière de jeunes gens doués des qualités requises.

Il existe dans ce pays une école industrielle et commerciale, dépendant de l'Etat, dirigée par des professeurs distingués, et qui donne à ses élèves une instruction professionnelle complète dans les deux langues: le français et l'allemand.

L'utilisation de ces jeunes gens aurait le double avantage de procurer à nos maisons françaises un personnel excellent, et de contribuer d'une façon efficace à l'extension du commerce français dans ces pays, où la germanisation fait chaque jour des progrès.

Pour compléter ces indications, nous croyons utile d'ajouter qu'il existe à Luxembourg une association des voyageurs et employés de commerce et de l'industrie, qui se charge de procurer autant que possible des emplois à ceux de ses membres qui en sont dépourvus.

L'adresse du siège social est la suivante: Hôtel Schin Tgen, Luxembourg.

Nos commerçants suisses pourront faire leur profit de l'information ci-dessus.

### L'exposition de... 1920

Du *Figaro*:

Paris fera-t-il une nouvelle exposition universelle?

On en parlait hier devant nous dans les bureaux de l'avenue Rapp, et cette conversation était elle-même l'écho de projets débattus en des lieux plus officiels encore.

La future exposition ne serait, il est vrai, que pour 1920. C'est à dessein qu'on a choisi cette date, parce qu'on songe déjà, paraît-il — non peut-être sans quelque témérité — à fêter du même coup le cinquantenaire de la République.

Cette exposition du cinquantenaire évoque un peu l'histoire de la peau de l'ours.

### Les fonctionnaires commerçants

*La France horlogère* publie la circulaire dont le texte suit, adressée aux directeurs départementaux des administrations des postes et télégraphes, par laquelle le ministre du commerce français a donné une suite pratique aux plaintes dont ce journal s'était fait l'écho:

« Monsieur le Directeur,

« Un certain nombre de chambres de commerce, d'associations syndicales et de groupements professionnels ont formulé de très vives réclamations à l'occasion d'opérations commerciales pratiquées par des fonctionnaires, agents et sous-agents des diverses administrations de

l'Etat, telles que ventes d'articles de bijouterie et d'horlogerie, vins, alcools, etc., etc.

« L'administration ne saurait admettre que son personnel profite de l'influence et de la considération qui s'attachent à ses fonctions pour faire au commerce régulier une concurrence abusive et de nature à lui porter le plus grand préjudice.

« Dans le but de mettre un terme aux abus signalés et aux plaintes qu'ils occasionnent, elle vous prie de rappeler d'une manière pressante et énergique aux employés placés sous vos ordres les interdictions déjà formulées à ce sujet à diverses reprises, notamment par les circulaires des 25 février 1895, 22 mai 1897 et 17 mai 1900, en les informant qu'elle est disposée à sévir très rigoureusement contre les fonctionnaires, agents et sous-agents qui lui seraient représentés comme se livrant, soit directement, soit sous le couvert de prête-noms, à des opérations commerciales incompatibles avec leurs fonctions administratives.

« Le sous-secrétaire d'Etat des postes,  
« télégraphes et téléphones,

(Al. BÉRARD.)

Les commerçants, dit *La France horlogère*, espèrent que tous les ministres adresseront à leurs subordonnés une circulaire semblable.

### La guerre et la situation en Russie

M. Mac Cormick, ambassadeur des Etats-Unis en Russie, qui vient de quitter Paris à destination de New-York, a fait au représentant parisien de l'*Associated Press* des déclarations intéressantes sur la situation générale en Russie:

« Il est difficile à ceux qui n'habitent pas la Russie de se faire une idée du calme absolu qui règne en ce pays. Malgré la lutte effroyable engagée en ce moment, Saint-Petersbourg garde sa physionomie ordinaire. Il y a toujours les mêmes distractions: les théâtres, cafés, etc., font de bonnes affaires. Le commerce se fait comme à l'ordinaire; le peuple ne manifeste, au sujet de la guerre, aucune vive inquiétude.

« Je me suis rendu dans l'intérieur, où il règne le même calme. D'ici-là, j'ai assisté, il est vrai, à des scènes tragiques; j'ai vu pleurer des mères et des femmes qui voyaient leur fils ou leur mari partir pour la guerre; mais on n'entend pas de plaintes. Le dévouement du peuple fait qu'il donne volontiers ses fils pour la cause du pays. Le peuple est tranquille, parce qu'il a toute confiance en son gouvernement. Il y a en Russie, des éléments d'agitation et d'oppression comme dans les autres pays, mais la masse est dévouée à l'empereur et a confiance que les gouvernants prendront les mesures nécessaires pour assurer la victoire finale. C'est ainsi qu'on envisagea les premiers succès japonais comme de simples incidents causés par la lente exécution des projets: qui doivent faire triompher finalement les armes russes. »

En réponse à une question sur la situation économique en Russie, l'ambassadeur dit:

« Pour moi, rien n'indique que la guerre ait entamé sérieusement le commerce ou les finances russes, pas plus que le commerce anglais n'a été atteint par la guerre sud-africaine. Il n'y a en Russie, ni dépression générale ni rien qui ressemble à la panique.

« Les finances russes semblent être en état de parer à tous besoins, tant à l'heure actuelle que dans l'avenir. La dernière émission de titres russes en fournit la preuve, ces valeurs ayant progressé rapidement, malgré les premiers échecs, jusqu'à atteindre, mercredi dernier, le chiffre de 521. Comme ces titres sont détenus, en grande partie, par les marchés étrangers, leurs progrès ne reflètent pas simplement l'optimisme russe mais encore l'opinion des financiers dans les grands marchés monétaires du monde. Il ne semble donc pas que le nerf de la guerre vienne à faire défaut en Russie. »

Quant aux bruits relatifs à l'effervescence qui se serait manifestée. M. Mac Cormick dit n'avoir rien remarqué qui indiquât une agitation sérieuse. De temps à autre, il s'est produit quelque désordre sans importance, auquel les adversaires étrangers de la Russie ont prêté le caractère d'un mouvement général, alors qu'il n'existait, en réalité, aucun mouvement de cette nature.

« La nomination du prince Sviatopolk Mirsky comme successeur de M. de Plehve, ajoute l'ambassadeur des Etats-Unis, promet d'exercer, sur

les affaires, une action importante, dans le sens principalement d'un adoucissement aux rigueurs des vieilles traditions russes. Je me suis entretenu longuement avec le nouveau ministre, et la force de son caractère, ainsi que la largeur de ses opinions, m'ont laissé une vive impression. Le fait même que le choix de l'empereur se soit porté sur un homme d'Etat ayant des tendances aussi libérales semble indiquer que Sa Majesté est désireuse de secouer le joug de la tradition et de mettre à exécution une politique éclairée et moderne.

### Chinois et Japonais

Le temps est proche où les exportateurs d'Europe prendront, en Extrême-Orient, et surtout en Chine, une extension très grande. Pour beaucoup d'articles de luxe, dont la bijouterie, la France pourra voir augmenter notablement ses débouchés.

Mais, en général, la perspective de traiter dans un pays si éloigné, avec le risque de l'expédition des marchandises et sans la certitude du paiement, effraie à première vue le négociant ou fabricant.

Or, cette façon d'envisager la question est inexacte. En Chine, les affaires se traitent correctement; le commerçant chinois est honnête, il ne chicane pas, et met son amour-propre à faire honneur à ses affaires. Aussi, bien des maisons de gros importantes, anglaises, allemandes et françaises, établies depuis nombre d'années à Shanghai et à Canton, nous ont affirmé qu'elles n'avaient presque jamais eu de mauvaises créances chinoises: leurs débiteurs douteux sont plus souvent des Européens établis dans le pays.

Au Japon, il n'en est pas de même. Les deux nations voisines ne se ressemblent pas comme caractère et comme moralité. Le Japonais est roué; lorsqu'il vend, il aime à tricher sur la qualité fournie, et, lorsqu'il achète, il essaie de chicaner sur le marché fait. Les paiements se font aussi plus difficilement. Il est nécessaire, pour traiter, de se servir d'intermédiaires européens établis au Japon; ceux-ci sont seuls à même de suivre de près les clients.

Dans toutes les classes de la population nipponne, l'honnêteté est également rare. Les maisons de commerce préfèrent avoir des Chinois comme caissiers ou autres emplois de confiance. Les familles européennes redoutent d'employer comme domestiques des Japonais, sachant que le domestique japonais est enclin à dérober pour revendre ensuite les produits de son vol; il apporte à ces larcins une patience toute orientale.

Témoin le petit fait suivant qui m'a été conté à Yokohama. Mon narrateur, un Français établi depuis longtemps dans cette ville, avait sur sa cheminée un petit coffret en or ciselé, du plus pur style Louis XV, qui excitait l'admiration de son domestique, un Japonais. Un jour, le coffret

se trouvait placé à droite, un autre jour à gauche de la cheminée: puis il se trouva successivement sur d'autres meubles, jusqu'à ce qu'un matin on ne le vit plus. Le propriétaire, qui s'était habitué à ne plus voir l'objet à la même place, s'aperçut cependant de sa disparition et interrogea sévèrement le domestique qui, sans broncher, rapporta le coffret placé sous un guéridon. Il avait compté, en le déplaçant petit à petit, le faire insensiblement oublier.

E. W.

(Le Diamant.)

### Concours ouvert par le Journal suisse d'horlogerie sur un sujet indéterminé

#### Récompenses décernées

Le Comité-directeur du journal a eu la satisfaction de constater que le nombre des travaux envoyés et la valeur de plusieurs d'entre eux lui permettaient d'élever de 50 francs la somme de 300 francs en espèces prévue par le programme. Les résultats de ce dix-septième concours sont les suivants:

#### Premier prix (ex-aequo)

M. John Huguenin, à Genève: fr. 100. Etblissage et repassage du chronographe.

M. François Keelhoff, à Gand: fr. 100. La suspension à ressort.

#### Deuxième prix

M. Paul Reymond, au Brassus: fr. 75. Interrupteur automatique du courant électrique.

#### Troisième prix

M. J.-H. Demole, à Genève: fr. 50. L'émaillerie et la peinture sur émail.

#### Quatrième prix

M. L. Gagnant, à Tananarive (Madagascar): fr. 25. Madagascar.

#### Mentions honorables

1. M. John Huguenin, à Genève: brochures. Pince pour fabricants d'échappements.

1. M. Ed. Sordet, Bachet-de-Pesay (Genève): brochures. Pignons de bas nombres et compas de proportion.

Chacun de ces concurrents a droit en outre à un diplôme spécial.

### A propos d'adresses télégraphiques

On écrit de Zurich au *Journal de Genève*:

«L'exemple suivant pourra vous montrer l'avantage des adresses abrégées et l'insécurité dans la distribution qui résultera de leur suppression: J'ai dernièrement adressé un télégramme très pressant: «Chemin Ecole Eauxvives Genève». L'adresse me semblait suffisante, chacun aux

Eaux-Vives connaissant le chemin de l'Ecole, anciennement chemin Vert. Or, trois heures après, à un moment où mon télégramme n'avait plus aucune utilité, je recevais une dépêche de service: Télégramme en dépôt, Chemin Ecole n'existe pas aux Eauxvives.

Informations prises, on me dit que ce n'est pas «Chemin de l'Ecole» mais «Rue de l'Ecole» qu'il fallait écrire. Si mon correspondant avait eu une adresse inscrite, l'employé en question aurait été forcé de secouer la paresse, et empêché de montrer son manque d'intelligence.

### La presse et les communiqués officiels

Dans un arrêt récent, le Tribunal fédéral a jugé qu'un journaliste n'est pas responsable de ce que peuvent contenir les communiqués officiels qu'il publie, et qu'il peut les accepter de l'autorité les yeux fermés:

«D'une manière générale, dit-il, on ne peut pas exiger d'un journaliste qu'il revoie, examine et soupèse les termes d'un communiqué officiel; on doit admettre qu'un rédacteur qui reçoit un article de ce genre émanant d'un corps officiel doit lui accorder créance et peut l'accepter de confiance.

«Il n'y a pas lieu de présumer que le journaliste, même le plus consciencieux, estime de son devoir de vérifier et contrôler le compte rendu d'une séance à laquelle il n'a pas assisté et qui a été rédigé par une personne officiellement désignée à cet effet.»

### Nouvelles diverses

#### Associations catholiques ouvrières.

Après trois heures de discussion, l'assemblée des délégués de la fédération des cercles ouvriers catholiques suisses, réunie à Zurich, a décidé d'adopter en principe l'idée d'une fusion de l'association catholique suisse et de la fédération des cercles ouvriers catholiques suisses en une association catholique suisse. L'assemblée a autorisé le comité central à arrêter définitivement les statuts de l'association, en collaboration avec le comité de l'association catholique suisse et en s'efforçant de tenir compte des objections faites à quelques-unes des dispositions du projet de statuts. L'organe de la fédération deviendra la propriété de l'association unique.

### Cote de l'argent

du 19 Octobre 1904

Argent fin en grenailles. . . fr. 102.— le kilo.

Argent fin laminé, devant servir de base pour le calcul des titres de l'argent des boîtes de montres . . . . . fr. 104.— le kilo.

Change sur Paris . . . . . fr. 100.08<sup>3</sup>/<sub>4</sub>

## Tableau comparatif

des poinçonnements effectués et des essais faits par les bureaux de contrôle des ouvrages d'or et d'argent

pendant le 3<sup>e</sup> trimestre de chacune des années 1903 et 1904.

Bureaux	Boîtes de montres poinçonnées						Boîtes payant double taxe, et boîtes refusées au poinçonnement		Objets de bijouterie et d'orfèvrerie poinçonnés				Essais de lingots d'or et d'argent			
	Boîtes d'or		Boîtes d'argent		Total des boîtes		1903	1904	1903	1904	1903	1904	1903	1904	1903	1904
	1903	1904	1903	1904	1903	1904										
	Pièces	Pièces	Pièces	Pièces	Pièces	o/o	Pièces	o/o	Pièces	Pièces	Pièces	o/o	Pièces	o/o	Nombre	o/o
1. Bienne . . . .	6.664	7.641	81.957	88.374	88.621	12,4	96.015	12,0	153	664	1.432	7,5	2.440	12,1	594	13,4
2. Chaux-de-Fds.	106.480	115.333	15.958	10.983	122.438	17,1	126.316	15,8	449	773	93	0,5	235	1,1	2.643	59,4
3. Delémont . . .	—	—	21.108	15.137	21.108	2,9	15.137	1,9	18	—	—	—	—	—	67	1,5
4. Fleurier . . .	1.563	1.766	26.499	30.457	28.062	3,9	32.223	4,0	50	46	—	—	25	0,1	112	2,5
5. Genève . . . .	4.249	3.722	31.236	37.357	35.485	4,9	41.079	5,1	—	—	4.063	21,4	6.070	30,1	—	—
6. Granges (Soleure)	342	480	86.748	86.372	87.090	12,2	86.853	10,8	49	96	—	—	—	—	162	3,6
7. Locle . . . . .	17.511	18.552	17.537	21.840	35.048	4,9	40.392	5,0	—	24	162	0,9	24	0,1	185	4,2
8. Neuchâtel . . .	—	—	3.816	2.299	3.816	0,5	2.299	0,3	—	—	1	0,0	08	0,0	139	3,1
9. Noirmont . . .	2.839	3.089	93.208	113.730	96.047	13,5	116.819	14,6	—	—	—	—	—	—	132	3,0
10. Porrentruy . .	54	24	45.373	65.002	45.427	6,3	65.026	8,1	181	27	—	—	—	—	123	2,8
11. St-Imier . . .	2.801	1.815	43.547	55.873	46.348	6,5	57.688	7,2	102	169	24	0,1	2	0,0	95	2,1
12. Schaffhouse . .	—	—	19.530	19.409	19.530	2,7	19.409	2,4	—	—	13.248	69,6	11.351	56,5	97	2,2
13. Tramelan . . .	—	—	87.066	102.757	87.066	12,2	102.757	12,8	49	330	—	—	—	—	100	2,2
Total	142.503	152.422	573.583	649.591	716.080	100	802.013	100	1.021	2.129	19.023	100	20.155	100	4.449	100
Plus 1904	—	9.919	—	76.008	—	—	85.927	12,0	—	1.108	—	—	1.132	5,9	—	57
Moins 1904	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Berne, le 8 octobre 1904.

Bureau fédéral des matières d'or et d'argent.



**FABRIQUE DE MONTRES OR**

en gros  
pour hommes et dames  
de 7 à 22 lignes

**Paul LÉVY**

5, Rue de Lorraine

**Besançon** (France)

Maison fondée en 1872

**MAISON A PARIS**

30, Boulevard de Strasbourg.

**HORLOGERIE DE PRÉCISION**

ancres et cylindres, lépines et savonnettes

SPÉCIALITÉ de

Montres fantaisie pour dames, simple et de luxe  
joaillerie, ciselure, etc.\* **Dernières nouveautés** \*

Montres extra-plates pour Hommes et Dames

CHOIX IMPORTANT DANS TOUS LES GENRES

H 2562 C

Prix sans précédent

757

Genres spéciaux pour tous pays

La fabrique est reliée par fil direct avec l'observatoire de Besançon.

**Nouvelles montres**18 lig. cylindre  
et 19 lignes ancre**extra-plates**en or, argent, acier  
et fantaisies**avec barillet**  
de hauteur normal

H 7361 J

707

Solidité  
ÉléganceMarche  
et réglage  
garantisPrix  
sans aucune  
concurrence**Fabrique A. REYMOND, Tramelan**

Production journalière : 2000 boîtes.

**Grande fabrique de boîtes de montres****ARTHUR MAEDER****NOIRAIGUE** (Suisse)**Dernières créations de la maison**

Boîtes de montres miroir pour voitures et automobiles, de 24 à 50 lignes.

Boîtes artistiques avec lunettes devises.  
Oxydage, vraie imitation vieil argent.

5 nouveaux modèles déposés.

Boîtes métal et acier extra-plates en différents genres et différentes décorations. H 3217 N 370

**Nouveau ! Nouveau !**  
**Décoration spéciale p<sup>r</sup> boîtes extra-plates**

Demandez échantillons.

Interchangeabilité et bienfacture.

Maison fondée  
en 1854**Fritz Hubacher, Bienne**Médailles  
Arg. Genève 1896  
Or Thourne 1899**Atelier de décoration soignée de boîtes or**

Exécution correcte et soignée de travaux héraldiques

H 1462 C

ARMOIRIES, EMBLÈMES, MONOGRAMMES

423

**Finissage et Polissage très soigné de boîtes or**Charnières Louis XV et Charnières à fleur à bouts en or  
Fonctionnement gracieux des secrets.

Manufacture d'Horlogerie

**STRAUSAK-SIEBER****Soleure**

H 2990 C

889

**Montres en tous genres et pour tous pays**

Marque de fabrique déposée :

en argent, acier et métal  
de 11 à 20 lignes**Spécialité: Montres extra-plates**

grandes et petites pièces

Echantillons à disposition

Fabrique d'Huiles & Graisses  
Industrielles  
GENÈVE  
**J. LAMBERCIER & C<sup>o</sup>**  
Spécialité  
Fournitures pour Usines  
(Courroies, Graisseurs, Caoutchouc etc.)

Organes de transmissions  
Arbres, paliers etc.  
GENÈVE  
**J. LAMBERCIER & C<sup>o</sup>**  
Agence de  
maisons américaines  
pour  
Machines-outils, petit outillage

C 3573 H 1044

**Fabrique de Vis****Affentranger, Haas & Plattner****NIEDERDORF** (Bâle)**Spécialité: Pivotages d'échappements sur jauge**  
**ancres soigné**

H 3005 C

895



**HENRI PICARD & FRÈRE, La Chaux-de-Fonds**  
 Dépôt des Tours LORCH, SCHMIDT & Co  
 Nous vous invitons à venir voir le  
**Nouveau tour LL,** breveté, à banc massif et support breveté,  
 Brevets: anglais 22408, allemand 132046,  
 Etats-Unis 706,673.

Stabilité parfaite. Plus de vibration. Pas de fléchissement.  
 Le **tour LL**, grâce à sa construction spéciale est nécessaire à tous les  
 ateliers de mécanique, d'horlogerie, etc., qui s'intéresseront certainement  
 à cette nouvelle construction de tours dont la disposition permet un plus  
 grand diamètre de l'arbre et par conséquent un plus grand diamètre de  
 pinces américaines (trous jusqu'à 8 m/m). H 2870 C 858

## Manufacture d'Horlogerie **E<sup>d</sup> Kummer** BETTLACH (Suisse)

Spécialité de finissages et de montres  
**Système Roskopf**  
 en 17, 19 21 et 24 lignes  
 en tous genres et boîtes en tous métaux

Installation américaine - -  
 Interchangeabilité absolue  
 Marche et réglage garantis H 700 C 217

La plus importante fabrique produisant toutes  
 les parties de la montre Roskopf dans ses usines

La fabrique ayant fourni annuellement  
 750,000 pièces de finissages (2500 par jour)  
 continue à fournir l'ébauche Roskopf.

## WASNER-RUFFIER

H 2535 C CHARQUEMONT (DOUBS) 756

Manufacture d'horlogerie — Fabrique de montres soignées

bon courant, avec boîtes or, argent, argentan et fantaisie  
 Commission — Exportation — Gros et demi-gros

Livraison avec garantie de marche et de réglage  
 Spécialité de pièces 11 $\frac{1}{2}$ '' argent et or

Réglage garanti



Calibre spécial unique, marque  
 Prix sans concurrence possible  
 Montre système Roskopf,  
 qualité extra-soignée  
 Prix très avantageux



## BANQUE FÉDÉRALE (S. A.) LA CHAUX-DE-FONDS (Suisse)

SIÈGES: Zurich, Berne, Bâle, St-Gall, Genève, Lausanne, Vevey,  
 La Chaux-de-Fonds

Capital social: fr. 25.000.000

Réserves: fr. 3.400.000

Ouvertures de comptes courants dé-  
 biteurs et créanciers.

Escomptes et recouvrements d'effets  
 sur la Suisse et l'étranger.

Dépôts d'argent à vue et à l'année de  
 2 $\frac{1}{2}$  % à 3 $\frac{1}{2}$  %.

Achat et vente de titres et coupons.  
 Avances sur titres suisses et étran-  
 gers. H 2122 C 623

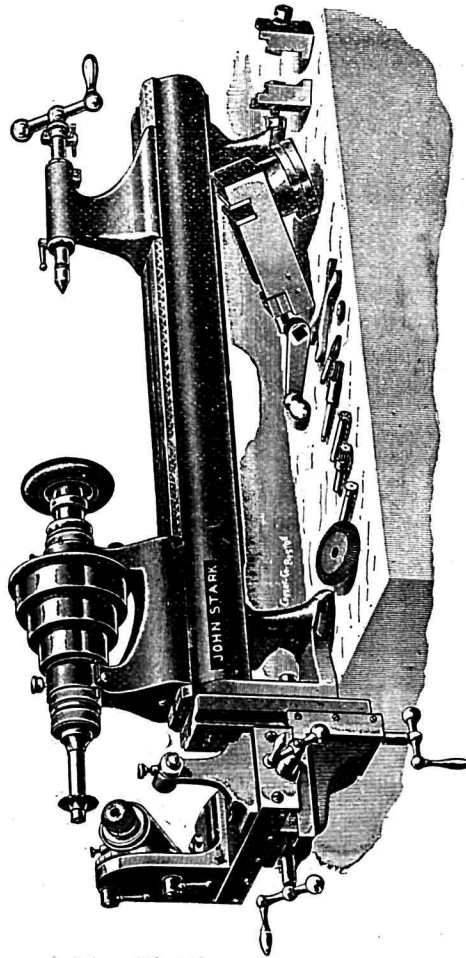
Matières précieuses.  
 Garde de titres et leur gérance.  
 Coffrets à louer (Safe-Deposit)

## Fabrique d'Assortiments à Ancre L. JEANNERET-WESPY JARDINETS 9 LA CHAUX-DE-FONDS

Levées visibles fixes garanties interchangeable

Entreprise de tous calibres depuis 6 lignes et dans toutes les qualités.

Atelier organisé pour livrer en quantités considérables les **Ellipses soignées** pour l'exportation.  
**TÉLÉPHONE.** D 2736 H 814 **Force et lumière électrique.**



En magasin  
 Tour N° 4 avec appareil à fraiser et à tailler de J. Stark, Waltham  
 Outils de mesurages et traçages L. S. Starrett Co, Athol, Mass.  
 Concessionnaire exclusif pour la Suisse:

**W. Hummel fils**  
 Chaux-de-Fonds

H 109 C

Outils et fournitures générales pour toutes les branches de l'horlogerie et mécanique.

## AU COMPTANT

payable chez notre banquier de La Chaux-de-Fonds

577 **Montres or, argent et métal**

achat de lots en liquidations, offres à H 1935 C

M. Harrinson & Co, Norton street, Liverpool

## BANQUE DU LOCLE Usine de dégrossissage de Métaux précieux Outillage perfectionné H 121 C

Or et argent à tous titres et façons à l'usage des monteurs de boîtes,  
 bijoutiers, fabricants de pendants, emboîteurs, etc. — **Cercles laminés**,  
 de forme pour verrous de répétitions. — Assortiment complet de **car-  
 rures et lunettes laminées**. — Spécialité de **lunettes genre an-  
 glais** légères, à large réhaut, livrées de forme pour supprimer en partie  
 l'emboutissage. — **Pour boîtes en séries, carrures sans soudure** ;  
 grande économie de matière. — Lunettes et fonds **étampés**. — Grand  
 choix de **ciselés**. — Laminage d'or pour **paillons sous fondant**.  
 Or et argent spéciaux, **inoxydables et malléables** pour plaqué.

Ouverture de crédits en compte-courants.

## HORLOGERIE SOIGNÉE Georges-Jules Sandoz

Successeur de Sandoz & Breitmeyer et de J. Calame-Robert

LA CHAUX-DE-FONDS

Fournisseurs des Montres argent du Tir fédéral, Neuchâtel 1898, St-Gall 1904

Grand choix de Montres égrenées pour Dames et Messieurs

H 2370 C

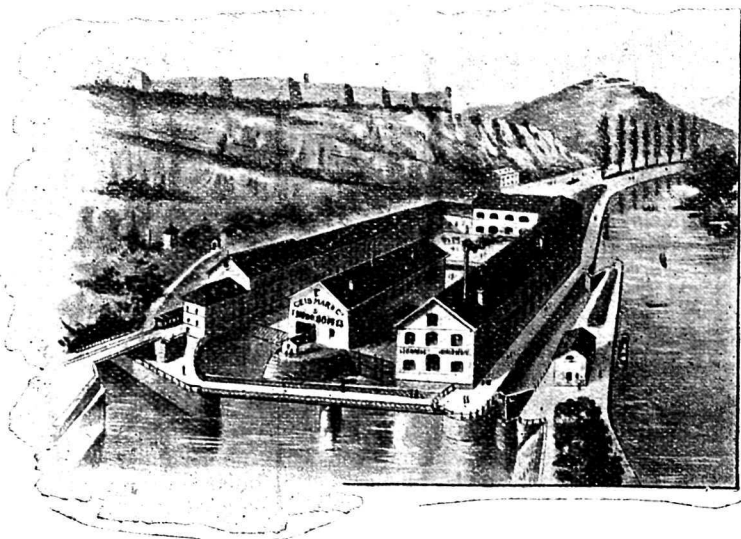
PRIX MODÉRÉS

692

Qui peut livrer rapidement et par quantités : montres rem. 16 à 19<sup>mm</sup> l'ép. et sav. métal doré cylindre **extra bon marché?**

Offres sous S 3518 C à  
Haasenstein & Vogler, La  
Chaux-de-Fonds. 1029





MÉDAILLE D'OR  
PARIS 1900



MÉDAILLE D'OR  
LYON 1894

Des échantillons sont envoyés sur demande et des  
calibres spéciaux seront réservés pour commandes im-  
portantes.

H 1782/C 4023

Le monopole de vente est offert pour plu-  
sieurs pays.

MANUFACTURE DE MONTRES

# GEISMAR & C<sup>IE</sup> BESANÇON

Fabrication complète, boîtes et mouvements

Interchangeabilité réelle et absolue  
obtenue par les procédés mécaniques les plus modernes  
Qualité, marche et réglage garantis

Montres en tous genres de boîtes

de 9 à 19 lignes  
cylindre et ancre, lépines et savonnettes

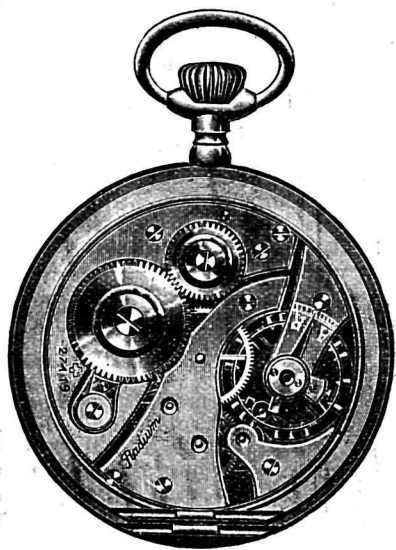
Nouveaux calibres plats, 18 et 19 lig. ancre

Qualité soignée et réglage de précision  
Mécanisme de remontoir spécial, doux et solide

Grand choix de fantaisies or pour dames

Joalleries, ciselures, etc., etc.

PRIX SANS CONCURRENCE A QUALITÉ ÉGALE



Calibre à ponts

## Montre RADIUM

Brevetée

Construction moderne.



Calibre 3/4 platine

Réglage de Précision

Verre et Savonnette

Or, Argent, Acier, Métal, Fantaisie.

Société d'Horlogerie de Moutier  
Moutier Watch Co



# LA FABRIQUE D'HORLOGERIE E. KUMMER à Besançon

reliée par fil spécial à l'Observatoire  
offre :

## Montres de précision

Grandeur 19", verre et savonnette, interchangeabilité absolue, livrées avec bulletins de marche au nom et marque de l'acheteur

**Qualité AA.** — Montres avec bulletins de l'Observatoire de Besançon, avec épreuves thermiques.

**Qualité A.** — Réglages à 10 secondes maximum, qualité spécialement construite pour l'obtention des bulletins de marche délivrés par les villes de Bienne, La Chaux-de-Fonds, Le Locle et St-Imier.

**Qualité B.** — Réglages à 10 secondes maximum du plat au pendu, sans épreuves thermiques.

Se font en or, argent, acier et métal.

### Nouvelle montre 11 lignes ancre

calibre et encliquetage déposés, qualité unique comme bienfaisance, réglage et prix défiant absolument toute concurrence.

Toutes ces montres sont pourvues du dispositif de réglage comme dessin ci-contre, breveté en France et à l'étranger, permettant la retouche rapide et facile, et sans jamais enlever le balancier du mouvement.

Grande facilité pour le rhabilleur en cas de remplacement du spiral. H 770 C 927

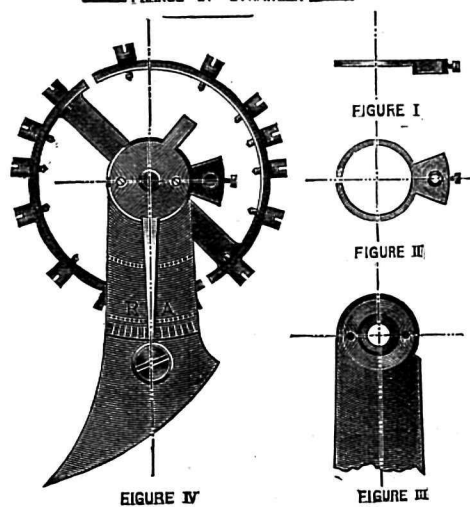
Montres extra-plates, petites et grandes pièces  
qualité garantie

### GRAND CHOIX DE FANTAISIES

Spécialités pour l'Allemagne et l'Autriche

Représentants sont demandés pour tous pays

PORTE-PITON MOBILE BREVETÉ S.G.D.G.  
FRANCE ET ÉTRANGER



### On cherche contre-maitre

pour diriger un atelier de remontages de finissages et de mécanismes de remontoirs après dorure. — Adresser offres avec indications des places faites, certificats et gage exigé sous chiffres B 1480 Y à Haasenstein & Vogler, Bienne. 1031

### Terminages

Un bon termineur faisant spécialement la pièce ancre extra-plate, bonne qualité, pourrait encore entreprendre des terminages dans ces genres.

Echantillons à disposition. S'adresser sous chiffres X 3539 C à Haasenstein & Vogler, La Chaux-de-Fonds. 1035

### Représentant

sérieux, actif et solvable, horloger de métier, ayant voyagé pendant 15 ans en Allemagne pour l'horlogerie et désirant reprendre les voyages, cherche relations avec maisons ou fabricants sérieux.

Offres sous P. M. S. 3440 C à Haasenstein & Vogler, à Strassbourg. 1010

### A remettre

de suite dans région du Léman un petit

**magasin d'horlogerie** en plein rapport, très bonne clientèle et grand avenir, très peu de reprise, bien situé. S'adresser sous chiffres O 26056 L à l'Agence de publicité Haasenstein & Vogler, Lausanne. 1024

### Les fabricants

de la spécialité de l'ép. et sav. 12 lig. ancre or et acier qualité soignée façon plate sont priés de communiquer leurs adresses sous chiffres B 3445 C à l'Agence de publicité Haasenstein & Vogler, La Chaux-de-Fonds. 1009

### A vendre

dans une ville de la Suisse allemande :

### Magasin d'horlogerie

d'une certaine importance, existant depuis longtemps, bonne clientèle, à des conditions avantageuses. Occasion favorable pour se créer une position. Z à 11625 1015

Offres sous chiffres Z. D. 8579 à Rudolf Mosse, Zurich.

### Fabrique de Montres

E. SAGNE-GEISER, Sonvilier

Montres ancre 18 1/2, ex.-plate

» 19" bal. visible

» Roskopf plates 1173131

Marques déposées : Elégancia 1<sup>a</sup>

Regulatorul Caille Ferate Romane

C. F. R. C. F. R. 710

### On demande

une employée (demoiselle) correspondant dans les deux langues pour faire l'entrée et la sortie du travail dans une fabrique d'horlogerie. La préférence sera donnée à une personne ayant déjà fait ce travail. 1042

Offres avec certificats sont à adresser sous chiffres D 3560 C à Haasenstein & Vogler, La Chaux-de-Fonds.

Case 204, La Chaux-de-Fonds demande offres en H 3571 C

### Mouvements

17 lignes ancre

avantageux, calibre découpé et 3/4 platine, avec et sans rochetes visibles. 1041

### Aux Fabricants d'Horlogerie

Faites paraître vos annonces dans

La Fédération Horlogère suisse

le journal spécial pour l'horlogerie le plus répandu et offrant la publicité la plus avantageuse.

— Prix très modérés —

On demande pour le comptoir d'une maison d'horlogerie,

### jeune homme

connaissant à fond la fabrication d'horlogerie. Place stable et bien rétribuée. Entrée immédiate. H 3459 C

S'adresser au casier postal 1884, Bienne. 1019

### Bureau technique

Alois Brandt, ingénieur

BERNE, Ulmenweg 13

Brevets Dessins et Modèles

et Marques d'invention

de fabrication en Suisse et à l'étranger

## Pour l'Italie

Qui fournirait par séries régulières et bon marché :

- 1<sup>o</sup> Montres or pour Dames et Messieurs
- 2<sup>o</sup> Montres argent de 11 à 20" cylindres
- 3<sup>o</sup> Montres argent 18 et 20" cylindres savonnettes
- 4<sup>o</sup> Montres argent 24" ancrées lépines et savonnettes
- 5<sup>o</sup> Montres genre Roskopf

1043

Païement au comptant.

Adresser les offres par écrit sous chiffres J 3572 J à Haasenstein & Vogler, La Chaux-de-Fonds.

### On cherche

pour époque à convenir  
contre-maitre mécanicien

ou

### monteur de boîtes

(parlant allemand), connaissant à fond le montage de boîtes métal et acier et pouvant faire l'outillage en entier estampes, etc., de ce genre de travail. Place stable et bien salariée. Personnes capables peuvent adresser leurs offres, références et certificats sous chiffres M 3581 C à Haasenstein & Vogler, La Chaux-de-Fonds. 1045

H 5599Z MONTRES-ENSEIGNES

Mouvements et parties de mouvements p<sup>r</sup> grosse horlogerie et appareils de même que tous appareils de contrôle p<sup>r</sup> la vitesse et la numérotation sont confectionnés d'après dessins ou échantillons, par S. Bader, Willingen (Forêt-Noire badoise). Prix modérés. Exécution soignée. 1032

### A. BARFUSS, BIENNE

Fabrique d'horlogerie

Montres pour dames

H 862C extra bon marché 271 en galonné, argent et acier

### Pierres soignées

pour exportation

On demande à acheter 20.000 bal. rubis olivés, diam. 12-14, n<sup>o</sup> 10-10 1/2 et 11, 1<sup>re</sup> qualité, ainsi que glaces saphirs n<sup>o</sup> 14 m/m, d. 11-12, et glaces gren. même genre. 1046

Adresser offres sous L 3579 C à Haasenstein & Vogler, La Chaux-de-Fonds.

### Livres d'établissement

livrables de suite :

Modèle A (3 cartons à la page) N<sup>o</sup> 1. — Papier surfin fort, 500 pages, reliure soignée, toile noire, dos et coins peau, étiqu. dorées, incrustées fr. 19.—

Modèle B (6 cartons à la page) N<sup>o</sup> 1a. — Papier surfin fort, 500 pages, reliure soignée, toile noire, dos et coins peau, étiqu. dorées, incrustées fr. 25.—

Pour les envois au dehors : Port en sus Feuilles spécimens à disposition

Lithographie et Typographie

R. HAEFELI & C<sup>ie</sup>

La Chaux-de-Fonds

Rue Léopold Robert, 43 bis et 44



# FABRIQUE ELECTION

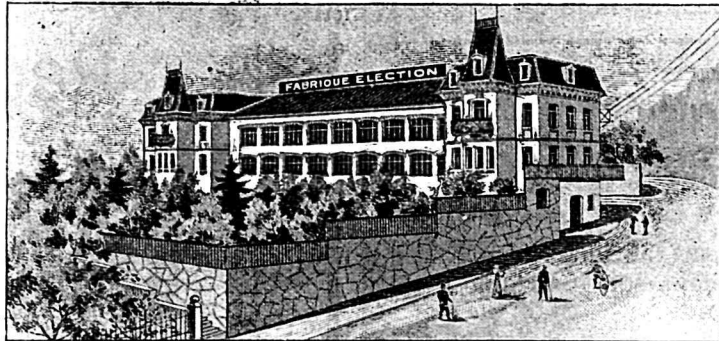
Montres extra-plates garanties

**Ancre 19 lignes (16 size), lépine et savonnette**

Adresse

télégraphique :

**ELECTION**



Bureaux :

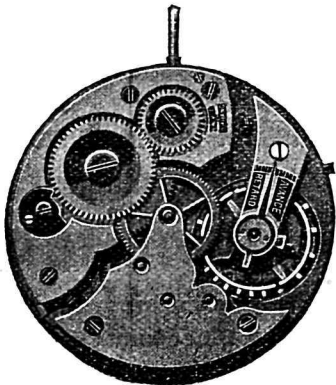
**Serre, 22**

Fabrique :

**Mont-Brillant, 1**

Cal. I AN

Hauteur: 4mm, 3



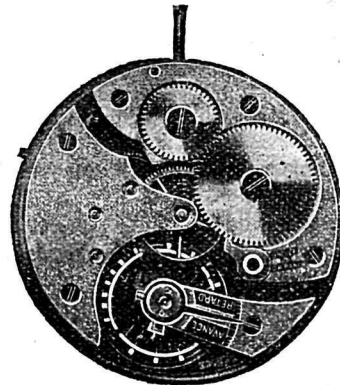
Qualité extra soignées, réglée dans les 10 secondes dans les deux positions.

Bulletin de marche.



Cal. III BL

Hauteur: 4mm, 8  
et cal. II BL, hauteur 4mm, 3



Qualité soignée, réglée dans les 30 secondes

Les  
Montres

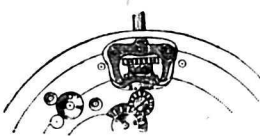
*Election*

se font en tous genres de boîtes,

or, argent, acier, fantaisie



Nouveau système de mise à l'heure, breveté en Suisse et à l'Etranger.



Mise à l'heure par le pendent à double levier et à bascule incrusté sans vis.



Toutes les  
Montres

*Election*

sont accompagnées de bulletins de garantie.

Demander Catalogue illustré, renseignements et prix

**MM. les Fils de L. Braunschweig, Fabrique Election**  
**La Chaux-de-Fonds**

H 450 C

131

et à

**MM. A. Braunschweig & Cie, Hambourg**

## Fabrique de Spiraux de St-Imier

4234 Ele Schweingruber H-866-J

**Spiraux mous,**  
**Spiraux antimagnétiques,**  
**Spiraux durcis fixes.**

Dépôts dans toutes les localités horlogères.

Adresse télégraphique : **Spiraux, St-Imier.**

## Usine Genevoise de dégrossissage d'or

ACHAT ET VENTE DE MÉTAUX PRÉCIEUX

GENÈVE

La Chaux-de-Fonds

De beaux et vastes locaux pour fabrique d'horlogerie ou toute autre industrie sont à louer dans son immeuble de la rue du Commerce à La Chaux-de-Fonds.

S'adresser au bureau de l'agence de cette ville, **7, Rue du Commerce** (Crétêts). H 1064 C 3971

## ASSORTIMENTS ANCRES ET CYLINDRES EMILE HUOT & C<sup>o</sup>, Les Bois (Suisse)

Assortiments cylindres de 4 à 30 lignes en tous genres et toutes qualités.

Assortiments ancres, levées couvertes et levées visibles mobiles de 7 à 30 lignes.

Assortiments ancres anglais. — Assortiments ancres Boston.

Assortiments ancres levées visibles fixes de 9 à 30 lignes, garnis en grenat-saphir et rubis, en acier et anti-magnétiques.

Ancres détournés pour balanciers visibles.

Assortiments pour montres extra-plates. (H 3841 J) 384

**Interchangeabilité absolue**

Prompte livraison. — Force et lumière électrique.

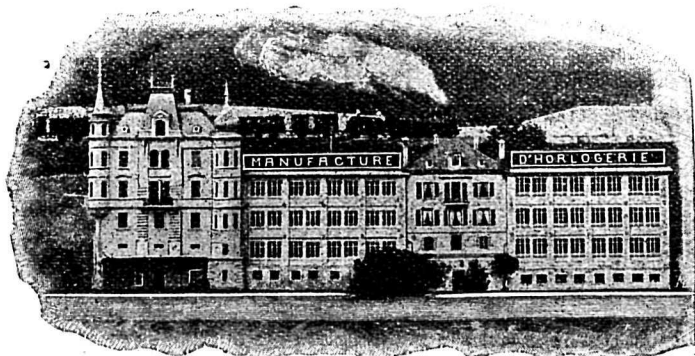
Maison fondée en 1852

Outillage américain des plus moderne. — Plusieurs médailles et diplômes

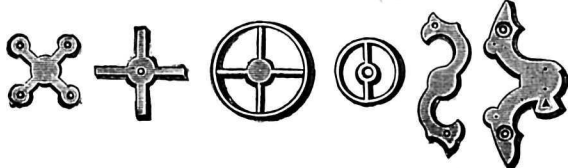
Téléphone — EXPORTATION —

## MONTRES À RÉPÉTITION LA MANUFACTURE LE PHARE D'HORLOGERIE

au LOCLE (Succursale à Genève)



rend attentifs MM. les fabricants de montres à Répétition aux marques de fabrique et modèles industriels qu'elle possède et qui sont enregistrés au Bureau fédéral de la propriété industrielle, à Berne; ceux notamment qui caractérisent le plus les mouvements élaborés dans ses bureaux techniques, leurs ponts, etc., ont les formes suivantes:



4206

H 367 C

## La Société des Fabriques de Spiraux réunies La Chaux-de-Fonds

FABRIQUES DE SPIRAUX RÉUNIES



Seules fabriques fournissant tous les genres de Spiraux pour les meilleures et les plus importantes fabriques du monde. H 362 C 4159

SPIRAUX TREMPÉS « Premier », « Palladium », premières marques  
Balancier compensateur du Dr Guillaume, Spiraux compensateurs Perret

Les principes sur lesquels reposent le spiral Perret et le balancier Guillaume, sont décrits dans le récent ouvrage de M<sup>r</sup> Ch.-E. Guillaume, *Les applications des aciers au nickel.*

## Société Horlogère Reconvilier

FABRIQUE DE MONTRES

## Genre Roskopf

Production journalière **1200** montres

en tous genres

Fabrique fournissant la meilleure qualité  
au prix le plus avantageux

## Usine électrique

Société anonyme par actions.

H 5488 J

Directeur: G. RUEDIN.

Maison fondée en 1902

536

## AD. GIRARD

Erlach (Suisse)

Manufacture de pierres soignées pour horlogerie

Pierres pour pièces interchangeables

pour montres contrôle et tous outils de précision

Tous genres en échappements,  
moyennes et contrepiquets, rubis, saphirs et grenats

Spécialité de pierres olivées soigneusement

et serties dans châtions pour mouvements américains

— Exportation pour tous pays —

H 593 C

Adresse télégraphique: GIRARDAD.

188

## Demandez

Le 12<sup>me</sup> supplément, mis à jour au 1<sup>er</sup> octobre 1904 . . fr. 2.—

Le N<sup>o</sup> 2 des marques internationales, mis à jour au 1<sup>er</sup> octobre 1904 . . . . . » 2.—

La collection complète, 15 fascicules parus depuis 1880 à 1904 fr. 24.— du Répertoire Chopard des marques de fabrique, pour être renseigné à la minute sur toute marque déposée concernant l'horlogerie. H 415 C 110

L.-A. CHOPARD, BIENNE.



# FABRIQUE D'EBAUCHES

## V<sup>VE</sup> A. VUILLEMIN & FILS

à Lac-ou-Villers (Doubs)

Spécialités de remontoirs 19 lig. ancrés **plats** 27/12 et **extra-plats** 22/12, en lépine et savonnette.

Qualités : bon courant et soignée.

Sur demande : **mise à l'heure à tirage.**

Grand assortiment de mouvements cylindres depuis 11 à 18 lig. en calibres : vue et revolver. — Prix avantageux.



Lépine cal. A

Calibres  
déposés  
19 lig.  
Extra-plats  
Hauteur 22-12



Lépine cal. B

### NOUVEAU



H 3227 C

Savonnette cal. C.

958



Lépine cal. D à ponts  
se fait en cyl. à 24/12

La fabrique ne termine pas la montre

La fabrique ne termine pas la montre

Manufacture de cadrans d'émail en tous genres et grandeurs

### L<sup>S</sup> EGGLI-WEIBEL

17, Rue Dufour **BIENNE** Rue Dufour, 17

Spécialités en cadrans blancs, sous fondants, finiqués, noirs, bosses finiquées et opales

Façon rapportées — Centres et secondes rapportés

Exécution prompte et soignée

Prix réduits par séries.

94 Installation moderne complète

H 383 C

Maison de confiance fondée en 1885

Médaille d'argent, Thourne 1899

TÉLÉPHONE



Fabrique d'horlogerie pour tous pays

## RIAT & HINTZY

Porrentruy (Suisse)

Successeurs de E. Roussel-Galle,  
maison fondée en 1861



Spécialités de montres à clefs et remontoirs  
en toute grandeur, ancre et cylindre

Horlogerie soignée et de confiance

H 9968 J

Echantillons sur demande.

945

Fabrique d'Horlogerie par procédés mécaniques

## ROSSKOPF & C<sup>IE</sup>

(H1682C)

**PATENT**

496

La Chaux-de-Fonds (Suisse)

Montres de précision anti-magnétiques, grandeur 12 à 21 lignes  
or, argent, métal et acier

Prix-courants et échantillons sur demande

## FABRIQUE BOURQUIN & C<sup>IE</sup>

Madretsch (près Bienne)

Pendants, Couronnes et Anneaux

or, plaqué or, argent, métal et acier

Assortiment de 8 à 60 lignes, en toutes qualités

Spécialité

de genres Rococo et Empire

Modèles déposés

4125

Prompte livraison.

H 361 C

**EXPORTATION.**

## Fabrique de Caisses d'emballage

à **PÉROLLES**, près Fribourg

CAISSES DE TOUTES GRANDEURS ET TOUS GENRES

Sapin et peuplier.

Prompte livraison.

TÉLÉPHONE

4136(H-F)

**A. EGGER & HOGG.**



## FABRIQUE D'HORLOGERIE

### Louis Müller & C<sup>o</sup>

9, Rue Neuve **BIENNE**

Montres 10 1/2 lignes en tous métaux  
Ancre et cylindre

SPÉCIALITÉS :

H2967C

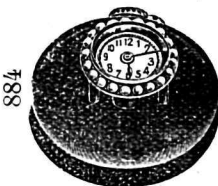
**Fantaisies et Nouveautés**

CATALOGUE ILLUSTRÉ

Marques de fabrique déposées

„DIDO” pour cylindre

„ASTER” pour ancre



Fabrique d'Horlogerie  
**Küng-Champod & C<sup>ie</sup>**  
Rue du Grenier, 41 f  
**La Chaux-de-Fonds**

Spécialité de Montres or pour Dames  
Facettes fantaisies, etc., 10 à 16"  
pour l'Allemagne, l'Autriche,  
l'Italie, la Hollande, l'Angle-  
terre et l'Espagne, qualité ga-  
rantie et prix sans concurrence.

H 379 C

93



## CHARLES FRANK

le plus grand atelier pour

### FABRICATION DE SECRETS OR

en tous genres. — Ouvrage prompt et soigné

12, Stand

La Chaux-de-Fonds

Stand, 12

TÉLÉPHONE

H 404 C

10

TÉLÉPHONE

## PRIX-COURANTS et CATALOGUES ILLUSTRÉS

pour l'Horlogerie et la Bijouterie

EXÉCUTION SOIGNÉE

PLUS DE 500 CLICHÉS à DISPOSITION

EXÉCUTION SOIGNÉE

Lithographie-Typographie R. HAEFELI & C<sup>ie</sup>, La Chaux-de-Fonds

Rue Léopold Robert 14 et 13 bis

Répétitions

et grandes pièces

# Manufacture d'Horlogerie

## CH. CHOPARD Sonvilier (Suisse)

TÉLÉPHONE

Maison fondée en 1830

Marque de fabrique déposée

Adresse télégraphique: Gloria, Sonvilier

—\* Exportation et genres pour tous les pays du monde \*—

**Spécialités de montres plates, extra-plates et extra-minces, ancrs fixes, 17, 18 et 19 lignes levées visibles, doubles plateaux, mise à l'heure au pendant, extra solide**

Demandez les montres **GLORIA** qui sont livrées garanties comme bienfacture, fini, réglage, élégance et solidité.

Les montres „GLORIA“ se fabriquent en trois qualités, avec boîtes or, argent, acier, niel, vieil argent, frappes, métal et fantaisie, verres et savonnets.



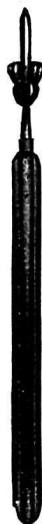
**1<sup>re</sup> qualité  
extra soignée**  
réglage de précision, serré à 10  
secondes dans les  
deux positions et accompagnée  
d'un bulletin de marche.



**2<sup>me</sup> qualité  
soignée**  
réglage garanti à 30 secondes  
dans  
les deux positions



**3<sup>me</sup> qualité**  
**bonne montre civile**  
garantie réglée à 1 minute  
au pendu



*La fabrique ne traite qu'avec maison de gros et offre monopoles pour la vente exclusive de ses produits avec marque « Gloria ».*

H 10541 I

Pour renseignements, catalogue illustré et prix, s'adresser à la

989

**Manufacture de Montres „GLORIA“ à Sonvilier près Chaux-de-Fonds (Suisse)**

Chaque pièce est accompagnée d'un bulletin de garantie

Personnel expérimenté pour la fabrication des montres à hauteur minime.

**Utilisez les Balanciers coupés**  
de la Fabrique

**Philippe Favre & Cie**  
**Ponts-Martel (Neuchâtel)**

Travail en qualité et bienfacture sans concurrence

Production journalière: 2000 pièces

Demandez prix et échantillons

H 318 C

Outillage moderne, dernière création

80

Force électrique pour les ébauches

**Spécialité: Balanciers pour fabriques américaines**

**Exportation.**

Adresse télégraphique: Favretco.

**Téléphone.**